

№	Наименование показателя / Parameter description	Значения / Values	
1	Внешний вид, консистенция / Appearance, texture	Однородная концентрированная масса консистенции / Spreadable homogenous concentrated mass	мажущейся
2	Вкус и запах / Taste and odor	Свойственный концентрированной томатной массе, без горечи и других посторонних привкуса и запаха. / Characteristic of tomato paste concentrate, without bitter taste and other foreign flavour and odor	
3	Массовая доля сухих растворимых веществ, за вычетом хлоридов, % / Dry soluble substances content, excluding chlorides, % w/w	36-38	
4	Массовая доля титруемых кислот в пересчете на лимонную кислоту, не более, % / Titratable acids content, expressed as citric acid, not more than, % w/w	2,8	
5	Массовая доля хлоридов, %, не более / Chlorides content, % w/w, not more than	1,0	
6	Цвет А/В, не менее / Color A/B, not less than	2,0 (при разбавлении 12,5° BRIX) / 2.0 (when diluting 12.5° BRIX)	
7	pH, не менее / pH, not less than	4,1	
8	Показатель Боствик, см, не более / Bostwick, cm, not more than	9,0 (при разбавлении 12,5° BRIX) / 9.0 (when diluting 12.5° BRIX)	
9	Содержание ликопенов, %, не менее / Lycopene content, %, not less than	60	
10	Массовая доля минеральных примесей, % / Mineral impurities content, % w/w	Не допускаются / Not allowed	
11	Мезофильные клостридии / Mesophilic clostridia в 1 гр (см³).	Не допускаются / Not allowed	
12	Молочнокислые микроорганизмы / Lactic acid microorganisms в 1 гр (см³).	Не допускаются / Not allowed	
13	Неспорообразующие микроорганизмы и плесневые грибы / Non-spore-forming microorganisms and molds 1 гр (см³).	Не допускаются / Not allowed	
14	Дрожжи, КОЕ / Yeast, cfu/гр (см³).	Не допускаются / Not allowed	
15	Плесени, КОЕ / Mold, cfu/ гр (см³).	Не допускаются / Not allowed	
16	Токсичные элементы / Toxic elements: Свинец / Lead, мг/кг Мышьяк / Arsenic, мг/кг. Кадмий / Cadmium, мг/кг. Ртуть / Mercury, мг/кг.	Не более / No more 0,5 Не более / No more 0,2 Не более / No more 0,03 Не более / No more 0,02	
17	Пестициды / Pesticides: Гексахлорциклогексан / Hexachlorocyclohexane, мг/кг	Не более / No more 0,5	
18	ДДТ и его метаболиты / DDT and its metabolites, мг/кг	Не более / No more 0,1	
19	Микотоксины / Mycotoxins: Патулин / Patulin, мг/кг	Не более / No more 0,05	
20	Нитраты / Nitrates, мг/кг	Не более / No more 150-открытый грунт / open ground. Не более / No more 300- protected ground	
21	ГМО / GMO	Отсутствие / Lack of	